

قرارات هامة تتخذها اللجنة  
المركزية للحزب الشيوعي  
السوفيتي لتنمية الاقتصاد  
الزراعي .

من موسكو بالبريد الجوي

موسكو

جريدة اسبوعية  
العدد ١٥ (٢٦٣)  
السن ١٣ أبريل (نيسان)  
١٩٧٤

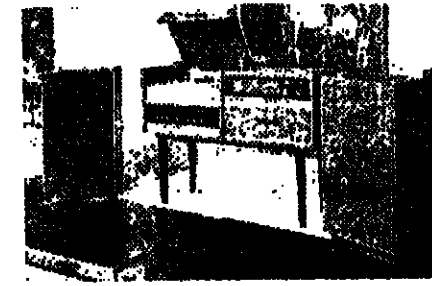
انباء



بعض المشتركين في اسبوع العقدة البولندية الذي يجري بنجاح كبير في الاتحاد السوفيتي : الامة كريستينا فيود دابالا والممثل السينمائي ستانيسلاف ميكونسكي .  
(الرا التمثيل في ص ١٧)

حول الذكرى الثانية لتوقيع معاهدة الصداقة والتعاون بين الاتحاد السوفيتي والعراق .	الذكرى الثامنة والعشرين لعيد استقلال الجمهورية العربية النورية .	النفط والمالم الثالث مقالة تحليلية للاختصاصي السوفيتي المعروف ماتشسكي .	الاطباء الجزائريون يشيدون بنظام حماينا صحة المواطنين في الاتحاد السوفيتي .	مستمع الطائرات السوفيتي الشهير سيرجي اليوشين و ٨٠ عاما من الاندلاع والابتكار .
---	---	--	---	--

مؤسسة «ماش بريبور انتورغ»

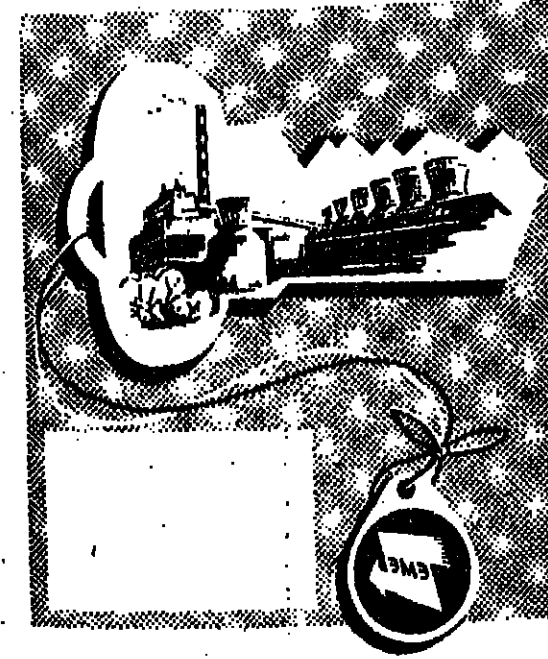


فيكتوريا - ٠٠١ - ستريو

احد جهاز راديو-بيك آي  
يلتقط الموجات القصيرة والمتوسطة والطويلة والبرامج المحلية  
ويشع الاستماع الى الاسطوانات بالاصوات العادية والمجسمة .  
يكفي ان تضغط على زر معين لتسمع المحطة المحلية التي تريد دون  
تحريك المؤشر ، ويتبين هذا الجهاز بالدقة والوضوح وجمال المنظر .  
المصدر : مؤسسة ماش بريبور انتورغ  
موسكو ، ١٢١٢٠٠ ، الاتحاد السوفيتي .

مؤسسة «انيرغو»

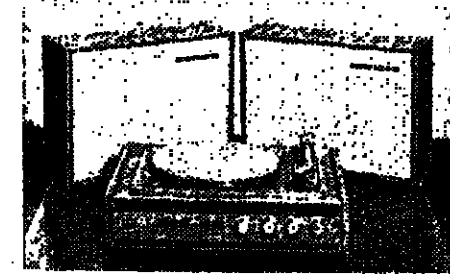
ماش اكسبورت



المحطات الكهربائية في خدمة الاقتصاد

تقدم مؤسسة «انيرغو ماش اكسبورت» مكان مجموعة ذات طالان  
متنوعة ، واجهزة مجمعة للمحطات الكهربائية ، وتقوم ببناء المحطات  
الكهربائية وادخالها حيز العمل .  
وتعمل المحطات الكهربائية التي تمنع في الاتحاد السوفيتي في  
مختلف الاجزاء المنائية .  
للحصول على مزيد من المعلومات راجعوا العنوان التالي : مؤسسة  
«انيرغو ماش اكسبورت» الاتحاد السوفيتي ، موسكو - ل- ٣٣٠  
موسكوفسكايا ٣٥  
تيلكس : ٧٥٢٥

مؤسسة «ماش بريبور انتورغ»



تمتعوا بالاستماع الى اسطواناتكم على احدث جهاز بيك آي  
الكرون «كورد-ستريو» .

دقة في الصوت وجمال في المنظر .  
المصدر : مؤسسة «ماش بريبور انتورغ»  
موسكو ، ١٢١٢٠٠ ، الاتحاد السوفيتي .

مؤسسة «ماش بريبور انتورغ»



ادوات لقياس اجهزة الراديو  
من الاتحاد السوفيتي

تصدر :  
ادوات لقياس قوة التيار ، والجهد ، والطاقة ، والذبذبات والبارومترات  
وغير ذلك .  
ان هذه الادوات لاغنى عنها لهواة الاستماع الى الراديو ، اذ انها تضمن  
الانقراط الدقيق وبقاء الصوت والمحافظة على استمرار عمل الراديو  
بشكل منتظم .

مؤسسة «ماش بريبور انتورغ»  
موسكو ، ١٢١٢٠٠ ، الاتحاد السوفيتي .

جيت المرفق في طبعة  
«الاسكن» ويوليوس  
طبعة بطابع جريد  
«الاسكن»  
طبع ١٩٧٤/١/١  
الطبعة ٥٠٠٠

انباء و موسكو

يتمتعون بالاعمال  
ياكونت لوكو  
جيتت بشيروف  
الاقاد والمعارف السوفيتية للصداقة والالتفات مع العالم

الاعادة : موسكو  
٢/١٦ هـ خارج الحدود  
٢٢٥ - ٥٥ - ٥٥  
تلفها :  
Moscow "Moscow News"  
٣ حالة نقل اي حواء من جريدتها  
يرجى الاشارة الى المصدر





# الدورة الخامسة للاتحاد جمعيات الصداقة السوفيتية مع البلدان الاضحية

اكثر من ٥٠ مليون شخص يشتركون في اعمال اتحاد جمعيات الصداقة مع البلدان الاجنبية التي يضم ٦٠ جمعية وادارة للصداقة وكذلك منظمات اجتماعية في الجمهوريات . وفي اطار نشاط الاتحاد الوجيه نحو تعزيز الصداقة مع البلدان الاجنبية شهد العام الحالي اقامة شهر واسابيع الصداقة وغير ذلك من الاجتماعات والمظاهرات واللقاءات والمعارف التي بلغ عددها اكثر من خمسين الفا .

لقد عقدت الدورة الخامسة لمجلس الاتحاد الجمعيات السوفيتية للصداقة مع البلدان الاجنبية في ٤ ابريل الحالى بدار الصداقة في موسكو . واشترك في اعمالها قادة الاتحاد ووزراء جمعيات الصداقة وممثلو الجمهوريات الاتحادية واپر وزجال المجتمع . وقد عرفت في الدورة لتائج نشاط الاتحاد في الفترة التي اعطيت الدورة السابقة ولم وضع مهام جديدة للاتحاد .

## في طعنة السلام

وقد التفت فينا يوفولا رئيسة هيئة رئاسة اتحاد الجمعيات السوفيتية للصداقة خطابا هاما اشارت فيه الى الاتصالات بين اوساط الراى العام السوفيتي والاجنبى قد تعززت في الايام الاخيرة الى حد كبير . وما ساعد على ذلك الى حد كبير السياسة النشيطة التي ينتهجها الحزب الشيوعي السوفيتي وكذلك نشاط ليونيد بريجنيف الكسريتي العام للجمعية المركزية للحزب الشيوعي من اجل تعزيز السلام وتحسين جنة التوسر وتكوير علاقات حسن الجوار والتعاون بين الشعوب .

وقالت ليانا يورولا ان اتحاد جمعيات الصداقة استرخا في برنامج السلام الذي وضعه المؤتمر الرابع عشر للشعوب للحزب الشيوعي قد تحول الى منظمة جماهيرية اكتسبت سمعة عالية في بلدان وغربها . وقد اقام الان علاقات مع ما يزيد من مئة الاف منظمة والاولى الشخصيات في ١٢٤ بلدا من بلدان العالم . وتصل ١٠٦ جمعيات للصداقة مع الاتحاد السوفيتي في جميع القارات . وطعت ليانا يورولا قائلة ان علاقاتنا مع اوساط الاجتماعية في البلدان الاشتراكية العميقة قد اتسع نطاقها وزادوا نشاطها في الاعوام الاخيرة ليولد الان عدد اعضاء جمعية الصداقة الانلالية السوفيتية مثلا من ٤ ملايين شخص ويبلغ عدد اعضاء الاتحاد السوفيتي للتشيكوسلوفاكية السوفيتية حوالي ١٠٥ مليون شخص وتقسيم

من ١٥٠ فرعا لجمعية الصداقة مع الاتحاد السوفيتي . وقالت ليانا يورولا وهي تحدثت من الميام التي تواجه ملايين من انصار السلام السوفيتي ان هذه الميام تنبع من برنامج السلام وغالب ليونيد بريجنيف في مؤتمر قوى السلام العالمي في موسكو الذي يعثر على تحليل عميق للوضع الدولي ومواقفه لوقوف الاتحاد السوفيتي من جميع الصداقات الدولية المعاصرة . ان الانباء الهام في عمل الصداقة في تعزيز علاقات حسن الجوار والتعاون الثقافي بين الشعوب وبذلك دعم عملية الانفتاح الدول التي بدأت والدعاية للسياسة الحية للسلام التي تنتهجها الدولة السوفيتية واپراز انجازات الشعب السوفيتي في بناء الشيوعية والكشف عن اعداء السلام والحربة بها في ذلك اتجاه معاداة السوفيتي الماوي الذي يخلق شررا بالتضاد ضد الامبريالية .

ثم استمع المشاركون في الدورة الى تقارير عن نشاطات التي اقيمت في اطار ايام الاتحاد السوفيتي في روما وبلاكوف وليس مجلس الادارة المركزية لجمعية الصداقة السوفيتية التشيكوسلوفاكية ورويس لجنة التعليم الهنيئ التكنيكي لدى مجلس الوزراء وعقدت اوساط الراى العام السوفيتي في ٣٥ مدينة لرسمية اجتماعات كما قامت باجراءات اخرى بمناسبة الذكرى السبعين لتأسيس الاتحاد السوفيتي في ٣٠ مارس ١٩١٧ .

كما حضر حوالي مليون ايطالي مختلف المهرجانات التي اقيمت في اطار ايام الاتحاد السوفيتي في روما وبلاكوف وليس مجلس الادارة المركزية لجمعية الصداقة السوفيتية التشيكوسلوفاكية ورويس لجنة التعليم الهنيئ التكنيكي لدى مجلس الوزراء وعقدت اوساط الراى العام السوفيتي في ٣٥ مدينة لرسمية اجتماعات كما قامت باجراءات اخرى بمناسبة الذكرى السبعين لتأسيس الاتحاد السوفيتي في ٣٠ مارس ١٩١٧ .

وقد وافق المشاركون في الدورة على بيان للتشكيبات من الوطنيين السوفيتين والتشيكوسلوفاكيين المتضامين الطغمة العسكرية الشيلية شسطة الى الاتحاد . ووقعت اليمينتين على

مشروع معادون ثقافي لمدة ثلاثة اعوام وفي العام الحالى سيجريه نشاطات الجيميتين الشيفتين الى اطار مكانة الطبقة العاملة في المجتمع ودورها . اصداقا للشعوب العادل وقال لايونين نائب رئيس مجلس الادارة المركزية اجمعية الصداقة السوفيتية الفنتانية ونائب مجلس السوفيت الاعلى للاتحاد السوفيتي ان اتحاد الجمعيات السوفيتية للصداقة مع البلدان الاجنبية للتشكيبات مع الحركة الجارية للتشكيبات الاخرى مع الاتحاد السوفيتي قد اسماها بقسطها في الحركة الجارية للتشكيبات الاخرى مع الاتحاد السوفيتي ان يتعدا من الانجازات التي خربا بها من الدولة . وقال ايرام غاتشالوروفيان مدير الموسيقى ورئيس جمعية الصداقة والتعاون الثقافي مع بلدان امريكا اللاتينية . ان ليانا يورولا قد كدت خطاها بعق من النشاط النشع حقا الذي يقوم به اتحاد جمعيات الصداقة مع البلدان الاجنبية . ونحن نلحظ ان المواقف التي يعثر عليها الشعب في فنتانم والنشاط من اجل بناء دولة سلمية ديموقراطية مستقلة ومحايدة في فنتانم الجنوبية والمساعدة على تطوير التعاون الشامل بين الاتحاد السوفيتي وجيمورية ليثام ديموقراطية .

كذلك اعطت تقارير سولودوكتوف رئيس مجلس الادارة المركزية لجمعية الصداقة السوفيتية التشيكوسلوفاكية ورويس لجنة التعليم الهنيئ التكنيكي لدى مجلس الوزراء وعقدت اوساط الراى العام السوفيتي في ٣٥ مدينة لرسمية اجتماعات كما قامت باجراءات اخرى بمناسبة الذكرى السبعين لتأسيس الاتحاد السوفيتي في ٣٠ مارس ١٩١٧ .

وقد وافق المشاركون في الدورة على بيان للتشكيبات من الوطنيين السوفيتين والتشيكوسلوفاكيين المتضامين الطغمة العسكرية الشيلية شسطة الى الاتحاد . ووقعت اليمينتين على

بالدالة من السلفة على حساب الدولة . وسعظم ديرا عاما في ترويسل الزيادة في منطقة التربة غير المسدود مواصلة تطوير شبكة الطرق وشطوط الطاقة الكهربائية . ويصعب الكراى على بناء اكثر من ٢٥ لك كيلومتر من طرق السيارات في هذه المنطقة ويستعظم للزراعات النارية لرويس لواء هيكسكة من الطرق هاتشيل الاستعدادات . وستعظم هنا شطوط قرية لتلال الكرويا وستعظم مصانع تحويل تشكيبات تماما بقلية حاجات كدرك في واقعية الخطط المرسومة كادلا يمكن القرن بياضها ؟ اننا اذا استعظمنا بالتاريخ لعمري عددا في

التي

واعربت تلك الولاية ايضا عن ناير القرارات التي اتخذتها دورة اللجنة الدولية للتحقيق في جرائم القتل العسكرية في شيل . ثم دعا مجلس اوساط الجمعية السوفيتية الراى العام في جميع البلدان لزيادة النشاط من اجل القلا حية الوطنيين السوفيتين وفي سبيل الحرية واعادة الطسور الديموقراطية للشعب الشيل .

لقد طلبت الى بيوت تروكولرام غاتشالوروفيان المشاركون في الدورة الخامسة لمجلس اتحاد الجمعيات السوفيتية ان يتعدا من الانجازات التي خربا بها من الدولة . وقال ايرام غاتشالوروفيان مدير الموسيقى ورئيس جمعية الصداقة والتعاون الثقافي مع بلدان امريكا اللاتينية . ان ليانا يورولا قد كدت خطاها بعق من النشاط النشع حقا الذي يقوم به اتحاد جمعيات الصداقة مع البلدان الاجنبية . ونحن نلحظ ان المواقف التي يعثر عليها الشعب في فنتانم والنشاط من اجل بناء دولة سلمية ديموقراطية مستقلة ومحايدة في فنتانم الجنوبية والمساعدة على تطوير التعاون الشامل بين الاتحاد السوفيتي وجيمورية ليثام ديموقراطية .

كذلك اعطت تقارير سولودوكتوف رئيس مجلس الادارة المركزية لجمعية الصداقة السوفيتية التشيكوسلوفاكية ورويس لجنة التعليم الهنيئ التكنيكي لدى مجلس الوزراء وعقدت اوساط الراى العام السوفيتي في ٣٥ مدينة لرسمية اجتماعات كما قامت باجراءات اخرى بمناسبة الذكرى السبعين لتأسيس الاتحاد السوفيتي في ٣٠ مارس ١٩١٧ .

وقد وافق المشاركون في الدورة على بيان للتشكيبات من الوطنيين السوفيتين والتشيكوسلوفاكيين المتضامين الطغمة العسكرية الشيلية شسطة الى الاتحاد . ووقعت اليمينتين على

التي

لقد طلبت الى بيوت تروكولرام غاتشالوروفيان المشاركون في الدورة الخامسة لمجلس اتحاد الجمعيات السوفيتية ان يتعدا من الانجازات التي خربا بها من الدولة . وقال ايرام غاتشالوروفيان مدير الموسيقى ورئيس جمعية الصداقة والتعاون الثقافي مع بلدان امريكا اللاتينية . ان ليانا يورولا قد كدت خطاها بعق من النشاط النشع حقا الذي يقوم به اتحاد جمعيات الصداقة مع البلدان الاجنبية . ونحن نلحظ ان المواقف التي يعثر عليها الشعب في فنتانم والنشاط من اجل بناء دولة سلمية ديموقراطية مستقلة ومحايدة في فنتانم الجنوبية والمساعدة على تطوير التعاون الشامل بين الاتحاد السوفيتي وجيمورية ليثام ديموقراطية .

كذلك اعطت تقارير سولودوكتوف رئيس مجلس الادارة المركزية لجمعية الصداقة السوفيتية التشيكوسلوفاكية ورويس لجنة التعليم الهنيئ التكنيكي لدى مجلس الوزراء وعقدت اوساط الراى العام السوفيتي في ٣٥ مدينة لرسمية اجتماعات كما قامت باجراءات اخرى بمناسبة الذكرى السبعين لتأسيس الاتحاد السوفيتي في ٣٠ مارس ١٩١٧ .

وقد وافق المشاركون في الدورة على بيان للتشكيبات من الوطنيين السوفيتين والتشيكوسلوفاكيين المتضامين الطغمة العسكرية الشيلية شسطة الى الاتحاد . ووقعت اليمينتين على

بالدالة من السلفة على حساب الدولة . وسعظم ديرا عاما في ترويسل الزيادة في منطقة التربة غير المسدود مواصلة تطوير شبكة الطرق وشطوط الطاقة الكهربائية . ويصعب الكراى على بناء اكثر من ٢٥ لك كيلومتر من طرق السيارات في هذه المنطقة ويستعظم للزراعات النارية لرويس لواء هيكسكة من الطرق هاتشيل الاستعدادات . وستعظم هنا شطوط قرية لتلال الكرويا وستعظم مصانع تحويل تشكيبات تماما بقلية حاجات كدرك في واقعية الخطط المرسومة كادلا يمكن القرن بياضها ؟ اننا اذا استعظمنا بالتاريخ لعمري عددا في

لقد طلبت الى بيوت تروكولرام غاتشالوروفيان المشاركون في الدورة الخامسة لمجلس اتحاد الجمعيات السوفيتية ان يتعدا من الانجازات التي خربا بها من الدولة . وقال ايرام غاتشالوروفيان مدير الموسيقى ورئيس جمعية الصداقة والتعاون الثقافي مع بلدان امريكا اللاتينية . ان ليانا يورولا قد كدت خطاها بعق من النشاط النشع حقا الذي يقوم به اتحاد جمعيات الصداقة مع البلدان الاجنبية . ونحن نلحظ ان المواقف التي يعثر عليها الشعب في فنتانم والنشاط من اجل بناء دولة سلمية ديموقراطية مستقلة ومحايدة في فنتانم الجنوبية والمساعدة على تطوير التعاون الشامل بين الاتحاد السوفيتي وجيمورية ليثام ديموقراطية .

التي

# في انتصار الاشتراكية والاسلام

خلال الاعوام الثلاثة التي مضت على المؤتمر الرابع والعشرين للحزب الشيوعي السوفيتي الذي جرى من ٣٠ مارس الى ٩ ابريل عام ١٩٧١ ازدادت الثروة الوطنية لبلدان الاشتراكية ولدورها الى حد كبير . وتوزعت الوحدة السياسية-الاقتصادية والكرية للمجتمع السوفيتي واهل الشعوب السوفيتية الامم . لقد اشهدت اثنان الطبقة العاملة واللايين الكولكوليين والمثقلين والكادحين من جميع اامم الاشتراكية حول الحزب اللينيني ولينته المركزية .

ولاء اللجنة المركزية للحزب الشيوعي السوفيتي الى الحزب والشعب السوفيتي اعاد كادحوا بلادنا يشتركون على نطاق اوسع في المساهمة الاشتراكية من اجل تحقيق واجبات المشروع قبل مواجعتها تمت الشعار التالي : « لنزود الانتاج ونرفع نوعيته ونفعل كماله » . وفي نفس الوقت لايزال الحزب وبطانات جديدة . ان السبل القادي والتوجيهي للحزب تسوده روح المبادرة الجريئة والثقة اللينينية في الشعب . يستند الحزب قوته من وحدته الشتيعة مع الشعب لارواح الميزات الجديدة في مجال البناء . وقد اشاع الحزب وهو يوق دورا مسئلة بالجهاجر بستان الحزب ويولد على تطور الانجازات بين الشعب السوفيتي وشعوب كالا بلدان العالم . وهذا يرمان على ان يبين على ان السياسة التي يسي عليها قادة حزبنا ومكونتها تفضل ان انتصار السلام والصداقة والتعاون بين جميع شعوب عالمنا كما انها تميز عن اعداء امة للشعب السوفيتي .

ويولد خطاب يورولا في نفس الوقت ، على ان اصصالات السوفيت مع اوساط الاجتماعية في البلدان الاخرى لم تكن واسة بطل هذه الدورية الى اي وقت طى . ومن الحروف ان ترمز الشعوب ببطا الى الاخر يساعد على تعزيز العلاقات السوفيتية مع امة كبيرة الى المجنات التي اجريت بين لوبية بريجنيف الكسريتي العام للحزب المركزية للحزب الشيوعي السوفيتي وقادة الولايات المتحدة وفرنسا واليابا الاتحادية واليابان وغيرها من البلدان . ومن نتائجها البارزة الانفتاح الدول الذي بدأ في العلاقات الدولية والذي ترحب به الشعوب بغلاص . ويرى نحن المتأخلين السوفيت في سبيل تعزيز العلاقات الدورية بين الشعوب ما تحقق في هذا الطريق من النجاح .

غير ان عملية تطوير العلاقات الدورية بين جميع الشعوب تنسج وتتمز وستعظم اوساط الراى العام السوفيتي في ذلك كما امان ذلك المشاركون في الدورة الخامسة لمجلس اتحاد الجمعيات السوفيتية للصداقة مع البلدان الاجنبية .

لقد حقق تطور العلاقات الدولية مع الحزب الباردة الى الانفتاح وتطبيق مبادئ التعايش السلمي بين الدول ذات الانظمة الاجتماعية المختلفة لياحا كبيرا للسياسة الخارجية اللينينية التي يسي عليها حزبنا . « وكان ذلك نتيجة حادة لنشاطه المستمر في سبيل تحقيق برنامج السلام الذي اقره المؤتمر الرابع عشر والمعروف للحزب الشيوعي السوفيتي . ونتيجة حادة ذلك لوحدة حقلنا مع البلدان الفليقية لاسرة الاشتراكية والازحزاب الشيوعية والصالية وكالة القوى التقدمية في العالم .

وفي فترة قصيرة جدا من حيث زمننا مع امة العالم التي طرحت فيها امكن التوصل الى اشياء كثيرة . لقد وضع حد للعدوان الاجنبى في ليتوانم وانفصلت شخوات اولية في طريق التسوية لالفرق الاوسط . وتطبيق في العلاقات مع بلدان العالم الراسمال مبادئ التعايش السلمي . وقد عقدت الوضع في اوردا لثريا جديدا . وقد عقدت الاقلاقات الاول بشأن تحديد سبيل التسليح وتبنت الاسم الشحنة الاتحادي السوفيتي حول عقد المؤتمر العالمي لنزع السلاح .

ان اجباء السياسة الخارجية السوفيتية لتطور التصاور التكاليف مع البلدان الراسمالية التي اكد المؤتمر الرابع والمعروف للحزب . واجراءات اللجنة المركزية للحزب البلط في ايرابل المام . قد برهن صحة كتمان . ولا مجال للشك في ان المعامدة بين الاتحاد السوفيتي واليابا الاتحادية وعملية اعادة العلاقات بين اليابا الاتحادية مع يوروا والتشيكوسلوفاكية واليابا الديمقراطية وغيرها من الدول الاشتراكية الى مبراما اللينيني . لاراء لائيا خليصا في الوضع الادرى . وقد كان لتعظيم العلاقات

كان الحزب الشيوعي السوفيتي والاولى

# في انتصار الاشتراكية والاسلام

السوفيتية الاميركية اتر عام في تغير المناخ الدول المام . اما توقيع الاتفاقية بين الاتحاد السوفيتي والولايات المتحدة الى الفصل المام بشأن منع الحرب النووية فانه يحتاج مع مصانع كالة شعوب الارض .

ومما له اهمية كبرى في خلق جومن الثقة والاحترام المتبادل في الحياة الدولية الحكمة والنشاط والعناد التي تنتهج بها اللجنة المركزية للحزب الشيوعي السوفيتي والكتب السياسي والريق بريجنيف شخصيا السياسة اللينينية للسلام والصداقة بين الشعوب وانقلا البشرية من حرب مبيدة جديدة .

ويولد الحزب الشيوعي السوفيتي ولينته المركزية في الرحلة الراحة جهودها لجعل مام التوصل اليه في سير الانفتاح امسرا لا تكوى عنه . وتوسيع هذه العملية لكي تشمل دولا ومناطق جديدة . اننا نسمى الى عدم بقاء الاقليات الاول بشأن نزع السلاح جيدة .

من الطبيعي ان ياخذ الحزب الشيوعي والدولة السوفيتية بعين الاعتبار ان المرحلة الراهنة من التطور الدول تنسم بتقيد كبير . فيستبد عدد من الدول الراسمالية في استعداداته الحربية وتقوم الرعية بهجسات مماكية كما حدث في شيل . ويدير اعداء الانفراج اسطوطا معاداة الشيوعية ويديررون الحصالات الايديولوجية ضد البلدان الاشتراكية . ويحطل كل ذلك زيادة البقطة السياسية والاستعداد الدائم .

ان حالات اعداء السلام لن تحصل الشيوعيين اللينينيين يتكفون من علمهم . اننا نتواصل السير في طريقنا . فان جانب سياستنا الخارجية تنق الاغلبية الساحقة من سكان الارض . وقد اظهر ذلك بوضوح تام مؤس قوى السلام العالمي الذي عقد في اكتوبر عام ١٩٧٣ في موسكو . ان عمل الحزب الشيوعي السوفيتي ولينته المركزية في المجال الدول يمين بالتدريج المام بين الوقت البناء من القضايا الدولية ودور العدوان الامريال بيات والنضال بلا عوادة ضد العدو الطبقي وايدولوجيته . وقد التحريضة الممر اليوسايرس . والقرية البروجوازية ويهدم النجاة التي تحقق في المجال الدول بلذلك طريقا لخلق معلومات حقيقية ليعتقل الصراع الطبقي الناجع من القوانين التاريخية بين الطبقات الراسمال والاشتراكي الى مبرى لا يهدد بقتوى قوات دركية حطرة وسيال التسليح ولقوب حرب عالمية .

لقد وصلت الوثيقة الصادرة من المؤتمر العالمي للازحزاب الشيوعية والصالية المعقد عام ١٩٦٩ لتعال من اجل السلام في العالم كله بالاسم المعلقة الرئيسية لوحدة صل الشيوعيين في النضال ضد الامبريالية . ويمكن القول على قوه ذلك ان السياسة الخارجية الاممية للحزب الشيوعي السوفيتي التي تلجج بالتعاون الوثيق مع الاحزاب الفليقية وشعوب البلدان الاشتراكية المام ضاممة لالة في الجهود التي تبذلها الحزبة الشيوعية العالمية بشكل جماعي في هذا الطريق كبيرة في قول ظروف دولية ملاية للسير بقدية التقدم الاجتماعي ليجيب البلدان والشعوب الى الامام . لقد تغير الوضع الدرك كثيرا بالانكازة مع في صام ١٩٦٩ . ويضم الحزب الشيوعي السوفيتي بمثل طروح الاحزاب الفليقية الى كادال الاراء من جديد في الح مسائل التطور المشترك ووضع توجهيات لفصل القوى التقدمية المشتركة ضد الامبريالية ومن اجل السلام والصداقة بين الشعوب والسماكة على لاسم الحركة الشيوعية العالمية في مياديه الماركسية اللينينية والاسمية البروليتارية .

لقد اكدت التطورات الحالية بتي امة السوفيتي . لسياسة الحزب الداخلية والخارجية التي وضعها ضمن عن الصالح « الجارية » للشعب السوفيتي وتكفي في نفس الوقت مع مصالح اوسع الجناهير الشعبية في العالم . واليوسايرس غاومون كل السوفيتي على تحقيق غاياته المؤتمر التاريخية بضمير الجادال المجلاني .

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

التي

من البرليس السويدي حملة وآسمة لتحلير  
يؤمن من النشاليين وقد عقلت في البلاد كلها  
تقول : « هاترين ١ النشاليين في كل  
٢ » وقد كتبت صحيفة جنكونسكا دافيلدريت  
ان القبط المصري والسرقة المحمومة قد  
النشاليين ممارسة جنهم يدون اى . قلاب .  
ا عدد السجلات التي يقوم بها النشاليين  
ا ستة بالحقه صلويا ، ويعتبر البرليس  
اللافتات الملونة المعلقة في الاماكن التي  
الخط مستطوي السويديين دوما بوجود  
المذكور

الأخيرة كثيرا  
تكتسب صيغة  
من تشظية  
الغربية مقابل  
أو يبتذل كانت  
الصيغة تشذفت  
الوجه المستورد  
5 مليون دولار  
أحد أسرار  
بلدان العالم  
والغربيين

وتحكم الاستقلالات الانجليزية مع هذا النوع من معالجة الهادى النامية .  
كل كشف هادى يوبدنى رئيس مجلس الثورة  
بالنيراسر اسلوبه بل بلدان العالم  
الثالث . لقال ان الغرب كان يقدم لنا خلال  
عشرات السنين ان متاعا قوانين التشظية  
وقا قانون السوق هو قانون العرض والطلب  
ونظرا لذلك كنا مضطرين الى بيع الثروة باسم  
والمصلحة للبلاد . للتفكير ان ازل يربط من  
صناعاته الى اخلت تشظية فرنكا  
صناعاته الى اخلت تشظية فرنكا

في هذا النوع من بلدان الرأسمالية  
الجديدة فهو تبادل مشتقات الثروة مقابل  
الصناعة والمساعدة التكنولوجية في بلدان  
صناعية تحصل على المنتجات الرأسمالية في كل بلد  
وترى بعض البلدان الرأسمالية ان كل بلد  
الانقلابات تتيج اعانة التقلب في الصناعة  
المالية الناجم عن استيراد الثروة  
ان كل من هذا الصناعة تشظت في كل بلد  
واشتغل اسمين حاصل المصنوع  
التي للثروة التي تصهر الأرباح المعدلة  
التي للثروة التي تصهر الأرباح المعدلة  
واشتغل

[illegible]

المؤرخين

وقوله «مدين» من الظروف لعل المسائل التي ستجاءلها كدما « ولكن ذلك سيقال كلاما » ولعل كان يدرك ذلك وهو سيقال كلاما « ولكن كان يدرك ذلك وهو سيقال كلاما » ولعل كان يدرك ذلك وهو سيقال كلاما « ولكن كان يدرك ذلك وهو سيقال كلاما »





وزير الصحة الجزائري بوجلاب في معهد الطب الاول في موسكو

## ضيوف من الجزائر

ففي الوفد الجزائري الذي وصل الى بلادنا لطلب دعوة من وزارة الصحة الجزائرية منذ ايام في الاتحاد السوفيتي. وترأسه الدكتور عمر بوجلاب وزير الصحة في الجمهورية الجزائرية. وقد ضم الوفد السيد محمد بلال مدير ادارة تدويل وبناء المؤسسات الطبية والسيد محمد القاسم المدير العام لادارة الصيدليات المركزية والسيد عزيز جلال من مسؤولي وزارة الصحة والسيد غوخ من مسؤولي وزارة الخارجية.

وقد استقبل الوفد في مطار موسكو من قبل اعضاء اللجنة الوطنية للصحة الجزائرية. وبعد ذلك توجه الوفد الى وزارة الصحة الجزائرية في موسكو. وقد استقبل الوفد في مطار موسكو من قبل اعضاء اللجنة الوطنية للصحة الجزائرية. وبعد ذلك توجه الوفد الى وزارة الصحة الجزائرية في موسكو.

وقد استقبل الوفد في مطار موسكو من قبل اعضاء اللجنة الوطنية للصحة الجزائرية. وبعد ذلك توجه الوفد الى وزارة الصحة الجزائرية في موسكو. وقد استقبل الوفد في مطار موسكو من قبل اعضاء اللجنة الوطنية للصحة الجزائرية.

## حماة السلام

ابتها الحماة البيضاء  
ريشة بيكاسو .. تناديك  
من السماء  
حزينة النداء  
وانت يارحم السلام  
لاستطيعين الكلام  
كسيرة الجراح  
اسيرة الجراح  
ما زال في عينيك فيض .. من  
بكاء  
حماة الصلابة  
بالامس كان في .. رفيق شاعر  
يهوى الفناء

## الموسيقى الاندلسية في موسكو

تم في اتحاد الملحنين السوفيت يوم ٢٨ مارس لقاء منتج تداول فيه خبراء الموسيقى المستشرقون السوفيت والملحنون واعضاء جمعية الصداقة السوفيتية الجزائرية الحديث حول الموسيقى الاندلسية. والى جانب الحوار كمنش للمغنيين الاستماع الى مقاطع بديعة من الموسيقى الكلاسيكية. وحضر اللقاء خبير من موسيقى سفارة الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وعمل راسم السيد حميد بن راشد التالسم باعمال السفارة في الاتحاد السوفيتي. وتحدث ايمان ماريتونوف الخبير الموسيقي المعروف والناقد على قلب الاستحقاق في ثقافة روسيا الاتحادية. وقال رئيس قسم الموسيقى في اتحاد الجمعيات السوفيتية للصداقة والملاقات الثقافية مع البلدان الاجنبية لقال انه قد استعدت الظروف بزيارة مدينة تلمسان



حديث وفي بين القائد الموسيقي البروفيسور مازينوف والضيوف الجزائريين

وذكرت فرق عديدة تؤدي باشراف كبار الاساتذة القدامى برامج الموسيقى الاندلسية. وتوضع كل اساس المؤلفات الكلاسيكية مؤلفات فنانة وموسيقية حديثة. ثم استمع الحاضرون بالتيار كبير الى تسجيل بعض مقاطع من الموسيقى الكلاسيكية اداء خيرة فرق مدينة تلمسان. وبعد ذلك تحدث القاصم باعمال السفارة الجزائرية فشكل اتحاد الملحنين السوفيت وجمعية الصداقة السوفيتية الجزائرية

## ليفت تولستوى



كانت حياة وابعداء ليف تولستوى مرثطين ارتباطا وثيقا بموسكو



لمر الكولت دوستوف الذي وصله تولستوى في حياته

## موسكو مدينة الادباء



البيت الاول الذي عاش فيه تولستوى علمه وقد الى موسكو ولد حول الى متحف

عشرة واكثر. ونتيجة دواسة حياة عال لصانع والبارك كتب تولستوى عام ١٩٠٠ مقالة بعنوان "موسكو عهده". كانت تقع على مقربة من بيت تولستوى ساحة خالية تسمى ساحة التيات. وكانت تقيم فيها مهرجانات شعبية في ايام الاعياد. وقد شاهد تولستوى هنا برامج المسرح المتنقلة الشعبية والازاء حيوط. مستوى الترفيه التي كساحدا فالف تلك المساح مسرحيين مما "صناعات البيت الاول" وسيطرة الجبل. التي لا تزال تشمل على المساح السوفيتية. حتى الان كان تولستوى يشترك في الحياة الاجتماعية بالمدينة بنشاط. وقد شارك في احصاء السكان عام ١٨٨٢. ثم لم يلبس دار جوسيدنيكوف للتيار التي كانت تصمم كتباً شعبية وخاصة. وقد التي تولستوى في تلك المرحلة مؤلفات بارزة مثل "الاعتراف" و"موتة ايقان الجسد" و"عنونا كزيمير" و"ماضي مراده". وخالصة الحياة والبيئة. وكثيرا في ابداعات الرواية. الاخير كلها ترميزا في موسكو. وقد وصل الى جانب الاحداث البيوت والشوارع والازقة الرطبة حياة

## حياة العاصمة



البيت الاول الذي عاش فيه تولستوى علمه وقد الى موسكو ولد حول الى متحف

انتج في متحف صوكولنيكي معرض دول متحف يحمل اسم "الاسلحة الرافعية-٧٤". ويشترك في المعرض الاتحاد السوفيتي وشركات من النمسا وبولجيا وايطاليا والولايات المتحدة وفرنسا وتشيكوسلوفاكيا وسويسرا. وتعرض هنا احدث نماذج الاسلحة من بنادق وصناعات واسلحة تعمل بضغط الهواء. ورصاص من مختلف الانواع ومعدات اتجاها. ويعرض الاتحاد السوفيتي اكبر قسم من المعروضات وتستعرض الاتية اسلحة قديمة من صنع الاسلحة الروس في القرنين ١٦-١٧.

الاسم الاريفي في مخرج عالم الاطفال

الاسم الاريفي في مخرج عالم الاطفال

الاسم الاريفي في مخرج عالم الاطفال

# البروفيسورة تروتسكايا



البروفيسورة فاليريا تروتسكايا المذكورة في الفيزياء والرياضيات المسألة ذات مؤهلات إبداعية وتلقينية مذهلة . وهي أخصائية في الجيوفيزياء . ووضعت أعمالها أساسا لتصوير المعاصر من التركيب البعدي للقطب المغنطيسي الكوكبي للأرض وللأشياء التي تسبب الشفق القطبي والرياح الشمسية التي تشكل المغنطوسفير لكوكبنا . وترأس هذه المعالجة أحد أقسام معهد فيزياء الأرض التابع لأكاديمية العلوم في الاتحاد السوفيتي ولقدوة البروفيسورة الجيوفيزيائية في بودكا /مقاطعة ياروسلافل/ . وأطار أعمالها وأبحاثها وأصبح للعلماء تشترك في البعثات والجلسات والمؤتمرات العلمية وتساهم في وضع برامج دولية للأبحاث المشتركة مع علماء الولايات المتحدة وفرنسا وألمانيا والاتحادية .

من العلماء النظريين . ورغم ذلك اهتمت على تربية مثل هذا السؤال : ما هي التيارات التي تأتي بها في نهاية الأمر الأبحاث التي تقومين بها ؟ - سبق لـ أن قلت أن فرع الجيوفيزياء الذي اهتمت به مجال : حديث نسبيا . ولكن بدلاً من إحصائيات باهر كثير من المؤسسات العلمية السوفيتية والأجنبية دراسة المغنطوسفير حول الأرض . وهذا أمر معلوم ، فليس باستغابة بعض الأفراد وحدهم استقصاء العمليات الجارية على بعد مئات الألاف من الكيلومترات من سطح الأرض وتفسير الكرة الأرضية كلها . ولا يمكن تطبيق ذلك إلا بطرق التصانير بين القوى العلمية المختلفة وتفسير أعمالها . لا سيما لأن البروفيسورة تروتسكايا يجب أن تلتفت إليها وتتعلم منها البروفيسورة التي تقوم بها الأبحاث العلمية بمسبب العديد من أبحاثها العلمية . لأنها ستؤثر قبل كل شيء على تنظيم عمليات الأرصاد الكوكبية ، وسيكون من وظائفها التنبؤ بالحوادث في المغنطوسفير حول الأرض وتكوين حدتها واختيار رسائل لنوع تصل الاتصال الأسلاك النحاسية والبرق من طرف رغبة لا يطاق . هذا الاتصال في حال تطلعه ، أما مهمتها الرئيسية الآن فهي دراسة طبيعة الظواهر العالمية وتربطها واكتشاف قوانينها . أما النتيجة العلمية فلا بد أن تأتي بالصدفة الاقتصادية كبيرة .

البروفيسورة : أسعدني أن بأن أدركه هؤلاء في عامي ؟ من كل الصنف للدراسة أن تفسر باحة بين العلماء الرجال ؟ - التي لم ألاحظ أي صعوبة تقريباً . كما لم ألاحظ أنه قد قدمت لي أية تسهيلات في العمل لأن أبحاثي . ولكن كلما كانت تفسر مناقشات حادة للغاية في الجلسات العلمية لأخصائي العلماء الرجال أهتم ليسوا وحيدتين ، وأن أبحاثي تجلس بينهم .

ما يؤسف المرأة أحياناً أنها ليست رجلاً لذلك لم تفسري بعض الأمور أبداً ؟ - تصوري أنه كانت في حياتي لحظات صعبة فيها بعض هذا الأسف أيضاً . لقد أهدرت سائلاً في ضرورة بحث العلماء الكوكبي الجيولوجي للأرض وما لا يقل من هذا أهمية القيام بعمل هذه الأبحاث والدراسات العلمية في أبحاث الأرض غير أن التداخل في هذه الأعمال أفسد صبغاً للغاية . ولذلك صممت على قياس تيارات قوة الحقل المغنطيسي في أبحاث المحيط . فالتحيز على "الذات" بدلاً من الاهتمام بالبحثية مشتركة في البحوث الفيزيائية والفيزياء في الجيوفيزياء .

وكان ذلك الجهد عبارة من فواصلة ركب فيها حيرة ممكنة مستديرة يبلغ قطرها مترين وكانت تلك الحيرة الصغيرة ممتدة بالعديد من مختلف الأجهزة الفيزيائية . وكان على أن أفرس تلك الحيرة الصغيرة للغاية إلى حق الفيزياء وخمسيتها حتى بصاحبة لثلاثة رجال . كما كان من الضروري أن أقف معهم ما لا يقل عن خمس أو ست عشرة ساعة . فحين أن ذلك الوضع لم يفرحني إطلاقاً . ولكن زوجتي العلاج الأول منحت زوجها من الاشتراك في البحث معنا يالاً . ولا أعلم سبب ذلك القرار . لأنها كانت مؤمنة بالضرورة النهاية الثالثة بأنه لا يمكن السماح للمرأة بفرصة صعبة حربية ، أو كانت تفضل بأنها هذه الحالة غير العادية إلى حد ما ، حيث كانت البقية تقدم أمراً بين ثلاثة رجال . حينما علمت ذلك أحسست فجأة برغبة شديدة في أن أصبح رجلاً ولن أكون له . إلا أن مبتدأ التي اشتدتها فيها العلاج الثاني جيران في لورديرييل واستأثرت جامعة ليربون أحواله زيلسك قدس

## أخبار العام والتكنولوجيا

### النظام الإلكتروني البصري دولته

صنع علماء سيبيريا نظاماً إلكترونياً بصرياً لتبادل المعلومات مع العقل الإلكتروني في دول البصر . ويمكن أن تصاغ تلك المعلومات لم شكل رسومات حتمية وبيانات ورسوم فنياً إلى جانب الأرقام . ويرسم العاقل بواسطة "العقل البصري" كل هذه المعلومات على شاشة الأنبوبة الإلكترونية الأصمعية المسالمة لشاشة التليفزيون العام ويدخل إلى العقل الإلكتروني معلومات وأوامر إحصائية بالضغط على الأزرار .

وتعمل المنظومة الجديدة التي أطلق عليها اسم دولته أسرع مئات المرات مما فعل أي منظومة أخرى للتفاعل بين الإنسان والعقل الإلكتروني . وتكون ملا من رؤية دولة من المادة التي يجب تركيبها ، أو من نهاية دولة الإلكتروني في مسرح البعثات قبل ياله .

### ساعة من نوع جديد

وضع علماء المغنطيسية جهازاً إلكترونيًا لطريقة تكنولوجية لصنع ومعالجة ساعة لصد لتقلبات الحرارة .

لقد توصل لـس القرن الماضي أن يتم الساعات من المعادن والتحكم لامتداد هذه زوايا حرارتها .. ولاستطيع الهندسة الإلكترونية الأرصاد ولا صناعة الأجهزة العلمية الاستفادة من مثل هذه الساعات . وقد صنعت ساعة فنياً للغاية يحتفظ "بجهد" الصانع من الساعات المذكورة بعدد ذراته الذرات الدائم بعض الظرف من كبر الحرارة ، ولا تقل هذه الساعة إلا بمر واحد في العام .

### ملايين ذرة

اكتشف البروليس الإيطالي والسويدي في أيار الأخيرة نشاط أكبر جماعة لتزويد القوة ، كان يعمل في مختلف بلدان العالم .

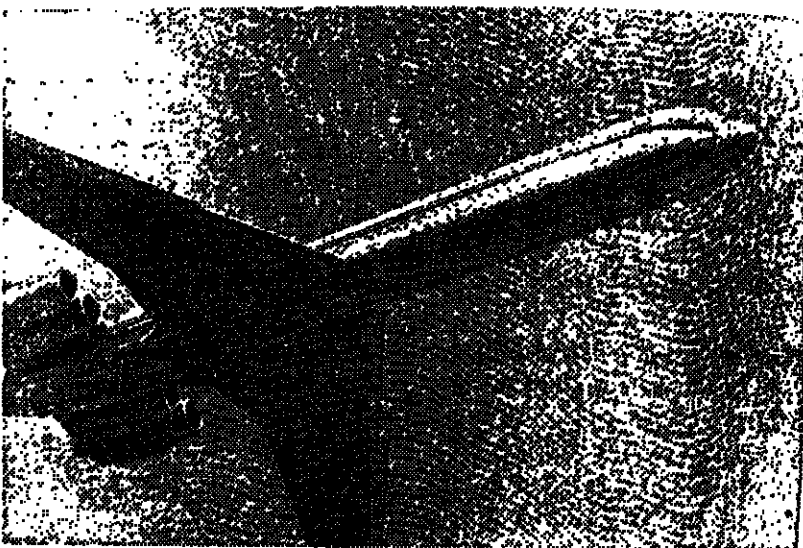
وقد صاغ البروليس في ثلاث سيارات كان توجه من سويسرا إلى إيطاليا وإيطاليا وإيطاليا دولارات بلدت فيها الملايين وكيفية طبعها متن لدولة ان المبرمين استجاءوا قبل كما كبيرة منها في أحد البنوك السويسرية بملاء أخرى .

### بلاغ يستمر ٩٠ عاماً

مذ ما يزيد من ٩٠ عاماً وبلاغ كريمة صاغها لانيات (الملكة الكريمة) في بروفانزا (إسبانيا) لإزائل مستقراً .

لقد تم تعيينه أربعة أيام في بروفانزا في وقتها على ما وصفته مجلة بوليفيه من أجل متاعه في المعونة ، وقيل ذلك بغير أدل

# طائرات اليوشين



الطائرة ال-٦٧

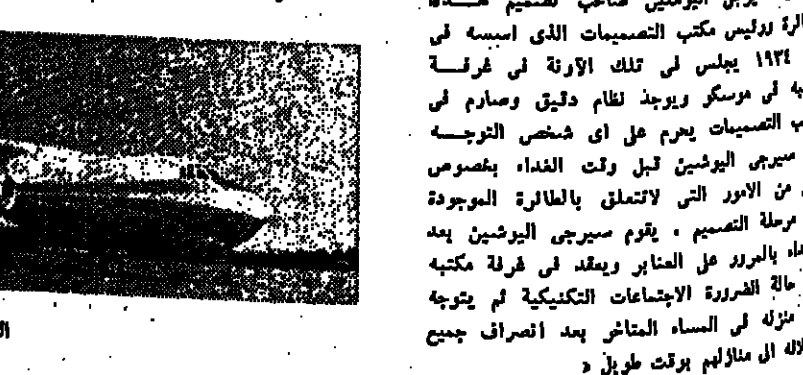
أربعين نوعاً من الطائرات الحربية والمقاتلات المتخصصة لأهداف المدية . ويحتل الاتحاد السوفيتي سريسيس اليوشين المصمم العام ويطلق المسمى الاشتراكي مرتين يوم ٢١ مارس عام ١٩٧٤ بعيد ميلاده الثمانين .

### البدء الجديدة

يقول اليوشين : "لقد بدأت عمل في حقل الطيران كطيار في ميدان كرومياج لسباق الخيل في بارسبورج..."

لقد بدأ يستقيل براف .

لقد كان الطفل الحادي عشر في أسرته الريلية التي كانت تطلق قرية نائية بالقرب من لوفوفا وكان عمره خمسة عشر عاماً حين وضع بالأكامل قبضة العمل الزراعي على كتفه فارتحل سحوا مسافراً للعمل في المدينة ، لقد عمل في مدينة إيطالي-لوفوفا في مصنع كمال فير مؤهل وكطيار وكسائق لسيارة لفتي الألمان وكعامل لتجميع في السكك الحديدية ومرافق لسير الطائرات . وحمل الفدر في العام التالي إلى العاصمة بارسبورج لتجيب اليوشين في الالتحاق بالعمل في ميخيدان لسباق الخيل كان يجري العمل فيه بسرعة لتحويله إلى مطار . لقد كان المطلوب هنا بسيطاً : تنظيف الأرض وتجهيزها . وجرى الاحتفال "منا" في سبتمبر عام ١٩٦١ بالانتاج أول محركان لـس المدمجة لب الطيران . لقد أسرت الأجسام الطائرة - لقد تولد عشق في ذلك الوقت بالذات



الطائرة ال-٦٦

يشق اليوشين بقامة معتدلة وبهدوء يندع عن حبه وحاجته إلى العمل - نتج من كفاءة جوية وقمت في عام ١٩٦٥ حينما طار اليوشين من فوروليج إلى موسكو على طائرته الخاصة - المتخصصة للأنباء الرياضية . يتصف اليوشين بالترابط واللباقة والبساطة والبساطة في معاملته للجميع الوديع وهم وقادراً وهو من مزاج الصيد ، وليس طوله يدهم يسافر للتحسين على إطلاق الرصاص من المعادن المتخصصة في ميدان الرماية وهو حسن المصيرين بالوحدة الموسيقية للنايين وسويولون ولكن عواطفه الرئيسية مرتبطة بالطائرات . لقد تم تحت إشرافه بناء أكثر من

جاءه كبير لطيران ، هذه هي كلات اليوشين قائلاً بعد ذلك الوقت بسنوات كثيرة : كان باب نائي الطيران الإمبراطوري ملكاً لاسياح معروفة في وجهه ، سافر اليوشين في عام ١٩٦٢ للاشتراك في مد خط أمور للسكك الحديدية في الشرق الأقصى لم وصل إلى ديبيل /تالين الحالية/ وعمل كطيار لالات البخارية ثم كمساعد لميكانيكي على إحدى آلات الطر الروسية . وفي عام ١٩٦٤ عام اشتعال الحرب العالمية الأولى احتل الجندي اليوشين بعض السدلة البحثية بطار كرومياج حيث عمل فيه في وقت من الأوقات كطيار ، منصب عامل فصيل الطائرات . ثم أصبح اليوشين بعد عامين من أعوام الخدمة ميكانيكياً جويًا ثم إجتاز امتحان أعداد الطيارين بعد ذلك بعام . فتمت ثورة أكتوبر عام ١٩١٧ الباب أمام اليوشين إلى عالم الخيال لقد التقى بعد انتهاء الحرب الأهلية بالأكاديمية الجوية العسكرية .

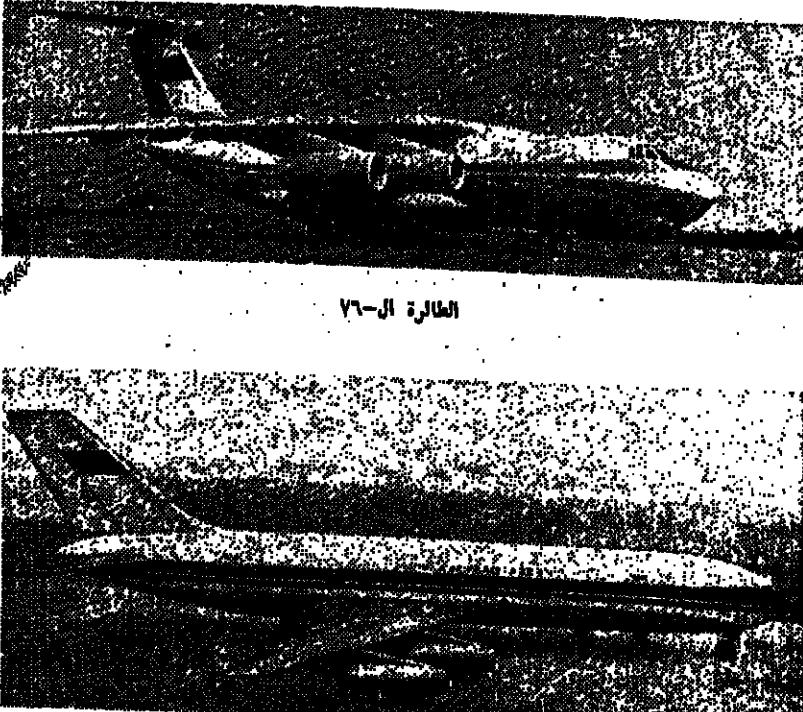
لقد لقت إلى النشاط التصميمي المستقل كطيار وليس في حياته ...

حين اليوشين بعد تخرجه من الأكاديمية كريس لتسم بعد الطائرات بالخدمة العلمية التكتيكية في القوات الجوية . ولقد فهم اليوشين أهمية العمل الذي كلف به ولكنه كان يطلبه من العام الآن له بواسطة نشاطه التصميمي المستقل وحصل على هذا الآن خبراً ولم تأسيس مكتب اليوشين للتصميم منذ أربعين عاماً على وجه التحديد وكان معظم العاملين فيه من البنسينس والفنيين الشباب .

ومن أجل تصميم أول طائرة من طراز "دب-٣" الثالثة الثالثة ببدء الذي اختار سيرجي اليوشين النموذج الكلاسيكي للطائرة ذات الجناح الواحد وكانت الثالثة برحلتها الأولى في شهر مارس عام ١٩٦٦ . وقام الطيار الحربي فلاديمير كوكيناكي في نفس العام بعمل عدة جولة فوق كوكيناكي الأصغر بالطائرة "دب-٣" ذات المحركين في عيد أول مايو وترك طيار الثالثة الضباباً قوفاً لوجبت القوة لاليوشين وكوكيناكي لزيارته كوكيناكي في اليوم التالي مباشرة وكانت نتيجة هذا اللقاء الاتصال في سرعة البدء في إنتاج هذه الطائرة انتاباً متسلسلاً ، وجرى عمليات إمداد التمدلات . وقد استخدم الطيارون السوفييت النوع الأخير من الطائرات في القيام بأداءه الأول لفصل برلين في أيام شهر أغسطس عام ١٩٦١ الصعبة والشرية .

### اليوشين في خدمة المشاة

أصبحت طائرة الطائرة الصفحة ال-٢ تشكل مرحلة بالنسبة لمكتبها المخصص لشؤون التصميم .



الطائرة ال-٨٦

أصبحت طائرة الطائرة الصفحة ال-٢ تشكل مرحلة بالنسبة لمكتبها المخصص لشؤون التصميم .



المصمم اليوشين

وصل اليوشين بعد تفكير عميق حول تكتيكات المعارك الجوية إلى رأي حاسم : لابد من توفير طائرة قادرة على العمل بصورة مباشرة فوق ميدان المعركة وتتعاون وليق مع المشاة . لقد فشت جميع المحاولات التي جرت قبل اليوشين لبناء البداية الطائرة ، لهذا النوع من الطائرات كان عقيد الحركة ولم تتراعى له الحيوية وقوة الطيران الكافية .

وفي نهاية عام ١٩٦٨ طارت أول طائرة مطارة من على أرض المطار . شكلت الفكرة البصرية التي تخلف عنها ذهن المصمم والتي تجسدت في صورة مدن "الثلاثة" الرئيسية التي تستند عليها الطائرة . لقد دخل البنيكل المصنع الذي يصنع جميع أجزاء الطائرة الهامة كجزء من هيكل الطائرة وليس كمجموعة ممتدة وقام هذا الجزء بإدخال ميام الاشياحوتوات والبرونزوات العادية وعملت الطائرة "ال-٢" كمنبر مخلص لجند المشاة ولم تجد لها منافساً من بين طائرات البلدان الأخرى .

بدأت في عام ١٩٦٤ في العمل لتصميم الطائرة الثالثة الثالثة "ال-٢٢" . وصف المصمم العام جترج لوفوليجول أحد تلاميذ سيرجي اليوشين كيد سألوه في معرض الطيران الأخير لـس يوريس مابل/نمت قائير أي من الترتيبين "الوكييه" أم "برينج" قدم تفتيشاً أوضاع المحركات على "ال-٢٢" التي يجري العمل على محركها ٢٠٠٠ حصاناً ٩ يدر الكلام هنا حول وجود أربعة محركات في التناجج الصغيرة الأولى المعروفة للطائرة "ال-٨٦" التي يجري العمل على محركها حالياً في مؤخرة جسم الطائرة كما هو الحال في الطائرة "ال-٢٢" . في سبيل المثال وقال لوفوليجول وجدت نفس مشطير للتذكير التحقيق في عام ١٩٦٧ . لقد تراجعت محركات الطائرة الأربعة تحت الأجنحة كسما هو الحال بالنسبة للطائرة "ال-٨٦" بل "بالنسبة لجميع الأنواع الجارية الأمريكية . وهكذا لقد تم اختصار التركيب والإيروديناميكي للطائرة "ال-٨٦" على أساس التجربة الطويلة الإمدتية منذ محركه اليوشين ..

كان سيرجي اليوشين يقوم ببناء الطائرات للاستقيل وقد تحولت تجاربه إلى معايير للطيران الحديث . كان اليوشين من إرأالي من قام بتركيب المحركات الثلاثة على طائرته . وقد ظهرت الثالثة الثالثة "ال-٢٨" كأفضل طائرة هذا النوع في العالم بعد الطائرة ال-٢٢ التي أثبتت بدورها جدارتها .

بدأ مكتب اليوشين للتصميم في شتاء عام ١٩٦٢ في وضع تصاميم للطائرات المدنية وقد تم عمل الطيران المدني بعد انتهاء الحرب مباشرة في الثلاثينيات "ال-٢٢" والـ "ال-٢٨" المصممين بواسطة المحركات البستية "ال-٢٢" ظهر أول عام ١٩٥٧ حُلقت في السماء الطائرة "ال-٨٦" ذات المحركات التوربينية التوربينية والتي تسمح لبطعة مقعد وفي عام ١٩٦٧ الطائرة "ال-٦٢" الجارية للطائرات ، أن شركة إيرودولت أكبر شركات الطيران في العالم تقوم بإدخال تصاميم عمليات نقل الركاب فيها تقريباً بواسطة الطائرات "ال-٢٠" وستتسلم إيرودولت في القريب البابل طابيرة النقل الثالثة "ال-٨٦" وستبنيها الإيروودويس العالي "ال-٨٦" .

### اليوشين وأطفاله





# فصل الأدب العربي في مكتبته لينين

في مكتبة لينين مجموعة ضخمة من الكتب باللغات الشرقية . ويبلغ عدد مجلداتها ٤٥٠ ألف مجلد . ومن بينها أكثر من ١٠ ألف مجلد باللغة العربية .

وقد طلب إلى رئيس القسم العربي إميل أوشيروفيتش أن يتحدث عن قسم الكتب باللغات الشرقية خارج الاتحاد السوفيتي .

«تجديد ذكرى ابن العلاء» من تأليف طه حسين وكتاب «عودة ابن العلاء» بقلم عباس العقاد .

## من ذخائر المكتبة

ول المكتبة أيضا «الكتاب» بمجلدين لمسيحيه (٧٥٢-٧٩٦) النحوي الكبير وممثل مدرسة البصرة في النحو العربي الذي أطلق عليه اسم «امام النحويين» ويقع في جانيه اسم الطبري (٨٧٨-٩٢٣) الذي يعتبر كتابه «انوار» الرسل والمكروب من أفضل المراجع في تاريخ السرب والفرس . ولقد حصلت المكتبة على مؤلفات الزورج وعالم الانتصاع ابن خلدون (١٣٣٢-١٤٠٦) . مثل كتاب «المير وديوان البيت» والغير ولهذا المؤلف من نسخة مجلدات هامة كثيرة بالنسبة للمستشرقين الذين يهتمون بتاريخ الشرق العربي في القرنين الوسطي . ولقد حصلنا أيضا على نسخة من مؤلفات الادب العربي الكلاسيكية الموجودة في مكتبة لينين

الكتب في مختلف الفروع بتوصيات المستشرقين الذين يهتمون قوالهم المؤلفات التي يحتاجون إليها لبحوثهم العلمية . ويقدم وصيد المكتبة عدة مؤلفات هامة مثل «الك ليلة وليلة» الصادرة في بيروت بخمسة مجلدات وطبعها القاهرة أيضا بأربعة مجلدات وما له قيمة كبيرة كتاب «الافاني من تأليف ابو الفرج الاصفهاني (٨٩٧-٩٦٧) . وهو كتاب ذو مجلدات عديدة وفي المكتبة الان اللغة المصرية لهذا المؤلف التي تعتبر اكمل مجموعة له وتناقل من ٢١ مجلدا . وكذلك المكتبة مؤلفات هامة كبرى من ذلك مصر وهو ابو الفداء المعري (١١٧٢-١٢٥٧) مثل صفت الزلزال ورسالة الفرائد ورسالة الملائكة وكذلك ديوان «الزورج ما لا يلزم» .

لقد خصص الكتاب والفناء الرب المعاصرون كثيرا من اهتمام تحليل الكتب ابداع ابن العلاء المعري . فقد حصلت المكتبة على تلك المؤلفات ومن بينها كتابا مع ابن العلاء في سجنه

دمشق والمتحف الوطني السوري والمكتبة المركزية لجامعة بغداد والجامعة الامريكية في بيروت وغيرها من المؤسسات .

وقد نظمت المكتبة تبادل الكتب مع المراكز العلمية والثقافية في بلدان افريقيا الشمالية مثل معهد العلوم السياسية لدى جامعة الجزائر ومعهد باستير ومعهد الزراعة بالجزائر والجامعة المصرية ومعهد الابحاث العلمية في الهندسة الزراعية والتجارة الزراعية في مدينة الرباط ومعهد النباتات والهندسة الزراعية في تونس

الخ . ان جميع وصيد من الكتب العربية امر غير سهل . فلي عدد من البلدان العربية لا يوجد بيبليوغرافيا قومية (قوائم الكتب) ولذلك يجب اللجوء الى كتب «الدليل» التي تصدرها هيئات بيع الكتب . وبفضلها اتيج لنا ان نجتمع مؤلفات الكتاب العرب المعاصرين مثل جودجي زيدان وتوفيق الحكيم واحمد امين وامين الرياني الخ وتسترشد المكتبة كذلك وهي جميع

ان تاريخ قسمها يبدأ في عام ١٩١٩ حينما نظم هناك بعد الثورة القسم الشرقي برئاسة الاكاديمي فروديليسكي العالم السوفييتي المعروف والاخصائي في مجموعة اللغات التركية . وانتقلت الى القسم الشرقي جميع المؤلفات المكتوبة بلغات جميع شعوب الاتحاد السوفييتي ماعدا الرسوم والاكراني والبيبلودوسي الى جانب الكتب بلغات الشرق الاقصى

وفي ديسمبر عام ١٩٤٤ انفصل عن ذلك القسم قسم ادب الشرق الاقصى نظرا لتعزيز وتوسيع العلاقات الدولية وازدياد عدد الكتب الى حد كبير

وقد اصبح هذا القسم في ايامنا هذه من اكثر اقسام المكتبة ضخمة واقلها . قال جانب العلماء والطلبة المستشرقين المختصين في التاريخ واللغات والانثروبولوجيا يزود القسم بخبراء يعملون في اقتصاد عدد من البلدان الشرقية والطلبة الاجانب الذين يهتمون في المعاهد السوفييتية والاتصال بكون السوفييت في مختلف لروع السلم والتكتيك والبرطين الدول الشرقية . وقد اوداد الاقبال على الكتب باللغات الشرقية ١٠ مرات تقريبا بالقياس الى ما كان عليه عام ١٩٤٠ . ويتسع كذلك وصيد الكتب في القسم .

## صلوات واسعة بالعالم العربي

وتستمر المكتبة في الوقت الحاضر في ٦٠ مجلة وصحيفة عربية باللغات العربية والانكليزية والفرنسية كما تنقل حوالي ٨٠٠ كتاب عربي في السنة .

ويشاهد قسمنا الكتب مع دار الكتب المصرية في القاهرة وجامعة القاهرة والمجمع العلمي العربي في

# بحث في الصحافة العراقية

حار من المألوف ان تنشر على صفحات جريدتنا لهدات مع العلماء الجدد من أبناء البلدان العربية . والتي المشتركة بينهم جميعا هو الهم بداروا طريقهم الى المعرفة في معاهد الاتحاد السوفيتي .

وحديثنا اليوم من الدواوين العراقية حسن عبد النبي عيسى فخرج كلية الصحافة بجامعة موسكو بعد ان حصل مؤخرًا على درجة مخرج في التاريخ .



هناك ياتكون حسن

... امام مبنى كلية الصحافة في جامعة موسكو . من هنا بدأ طريق كثيرين من الصحفيين المعروفين . اجل من ساحة الاقتراح الى جميع كلياتنا ورسالتنا كما يروح طلاب الكلية . وهنا بدأ حسن عيسى في سنة ١٩٦٠ يتعرف الى العمل الصحفي . ولعله لم يتيسر المخابرات والمناظرات والمناقشات التي عاشها في هذه الكلية واجتياز امتحانات التخرج بنجاح وكانت حصيلته عمله النفاذ من رسالة في موضوع مبررة الامال ودورها في نشاط العراق الاجتماعي والسياسي (المقومات ١٩٣٢-١٩٦٣) .

واشار دكتور الاقتصاد ليفيتش برينكوف للنائب الرسمى في تقريره للرسالة «العمل الذي سيقام الى جهة الموضوع الذي لم يتصوره الدراسات حقه لا في الاتحاد السوفيتي لقد بل رلى العراق ايضا كما اشار الى تفصيل الياض في مرض فترة هامة جدا من تاريخ العراق على مدى جريدة الامال . ويستند المناقش ان عمل حسن عيسى فريد من حيث الطعون رفض بمواد معدة .

... ووجرت العالم العراقي الشاب ان يجيب هل ينشئ الاسئلة : س : لماذا اختصرت هذا الموضوع بالذات لرسالتك ؟ ج : لعب الحزب الوطني الديمقراطي -جريدة الامال هي الناطقة باسمه- دورا تقديميا هاما في حياته في النشاط ضد النظام الملكي الاقطاعي بالمرافق . ولقد وضعت مدلا اطار الدور الاجتماعي الذي لعبته الجريدة واهميتها في تطور حركة التحرر الوطني العراقية .

س : يقال ان الصحفي عليه ان يصل الاحداث قبل وقوعها يستأين ليؤكد بذلك صلة الصحافة الوثيقة بالمر . فكيف وجهت اهتمامك الى التاريخ ... الى مناقشة الصحافة العراقية ؟ ج : ان سرلة الماضي الجيدة تساعد على تقييم الحاضر والتطلع الى المستقبل . ولا اكتشف اميركا اذا قلت ان الصحافة مرآة تنكس الواقع . وتترك الصحافة الدورية ارا هاما جدا في المجتمع وتؤثر على تطوره وهنا بالذات تجد مرحلة التوازن التاريخية ومطالبة الناصر بالحاضر .

س : وما سبب اختيارك لجريدة الامال دون

غيرها ؟ ج : رسم القدر لهذه الجريدة دورا هاما من دور الرأله في الصحافة الوطنية الديمقراطية في العراق . وكانت صفحاتها ملوثة بدموي جديد . ومنه تأسسها حتى اخر ايام صدرها كان صوتها يرتفع مدافعا عن الديمقراطية ومطالبها بالاصلاحات الاجتماعية الاقتصادية . وكان صدر الامال مرحلة جديدة في تطور الصحافة الديمقراطية العراقية . ان فترة تأليف الجريدة حية حتى الان في الصحافة التقدمية في العراق . ويمكن كذلك التأكيد بان الصحافة



## صفحات من تاريخ العرب الحديث

واستمرت البروفيسورة فائدة الله واصلت العمل لوضع تاريخ مسووج لمغرب الحديث وكان هذان الجتان وكذلك كتيب «المغرب» الذي أصدرته دار المعرفة للنشر والمطالعات التي كتبها في التاريخ الحديث لهذا البلد والتي نشرت في مختلف المجموعات اساما لتسالي كتابي الاخير وهو مصفحات من تاريخ المغرب الحديث . فها الذي يتناوله هذا الكتاب ؟ لقد ادركت انه يستحيل وصف كل الاحداث التي وقعت في فترة ما بين عامي ١٩١٩ و١٩٧٠ ولذلك ركزت اهتمامي قبل كل شيء على لشال الشعب المغربي من اجل التحرر الوطني وهو النضال الذي تكلم بتحقيق الاستقلال عام ١٩٥٦

لقد تجسدت مراحل هذا النضال الرئيسية في مقاومة الدول الاجنبية التي حاولت الاستيلاء على البلاد وحركة لجان الريك الجبارة من اجل التحرر الوطني والشو . وتطوور المعارفة بين جماهير المدن . وتكوين منظمات سياسية وطنية وقيام الايديولوجيات القومية ولشال الشعب كله ضد نظام الحماية . وكل ذلك استغرقت في كتابي .

ويشمل الفصل الاول من الكتاب تاريخ المغرب في فترة ما قبل وبعد العرب العالمية الاولى . ووصلت في الفصل التالي احداث الحروب لاقضية العلوم في الاتحاد السوفيتي ان تحدث عن كتابي الجديد الصادر مؤخرا بعنوان صفحات من تاريخ المغرب الحديث .

\*\*\*

لأت لالاي لونسكايا : الى اقدس تاريخ العرب في العصر الحديث منذ عام ١٩٤٧ . وقد فاجت في بعض العلى حركة التحرر الوطني لجان الريك تحت قيادة الامير عيسى الكرم الشاوي ضد القوات الاسبانية والفرنسية .

لقد لك ذلك الموضوع اهتمام المؤرخين بتسلسلها واصطلحت السلطان الذي النتم على السوفيت من قبل فكان لشال لجان الريك اوفوا لكتاب ميخائيل فروكزه القائد العسكري السوفيتي الكبير . لم جرت مناقشة اطروحتي ل هذا الموضوع وحصلت على درجة الدكتوراه في لسة العلوم التاريخية .

# فهرست فريد للمخطوطات العربية

أرجو مستشرقو لينينفرد مؤرخا لجانا كبيرا ان الهوا العمل في وضع فهرست كامل لاكثر من عشرة الاف مخطوطة عربية مطبوعة في فرع لينينفرد من معهد الاستشراق التابع لأكاديمية علوم الاتحاد السوفيتي .

تتملك خزائن كتب المعهد اكبر مجموعة في بلادنا من المخطوطات العربية الا يوجد لينا ١٨٠٠ مخطوطة . وقد درس اكثر من جيل من العلماء المستشرقين هذا الكنز الفريد لتصور اية صعوبات قدر عليهم ان يذلونها لهم انكار المؤلف القديم . ولقد عكف فريق كبير منهم طيلة سبع سنوات على عمل دقيق مرهق للنص هذه المجموعة لصاحبا علميا حتى توصلوا اخيرا الى تصنيف المخطوطات العربية ووضعت فهراس لها .

وللؤلفات الموصولة في الفهرست أهمية علمية عظيمة فهي التي مرجع للمؤرخين والادباء وعلماء اللغة . وقسم الفهرست الى فصول : الدراسات التاريخية . الروايات والاساطير . السير والتراجم المؤلفات الادبية للشعرون الوسطى . المؤلفات التاريخية . السياسة . الفلسفة . الاخلاق . كما صنفست المعاجم والوسوعات والمؤلفات في المواضيع العسكرية والديناميات والعلوم والزراعة والجغرافيا والطب والحيوان والمعادن ووصف الالات الميكانيكية وفنارات الطبيعة . ويوجد قسم خاص للكتب التي تقدم وصايسا في الطبخ وللشعر والقصص للتنجيم والموسيقى ...

وباختصار اوسع دائرة من المسائل التي ليين اكار ومشارك مؤلفي المخطوطات التي تحتفظ بصفة الزمن . والطريف ان عددا من الافار سبق ان لمرها العلماء اللينينفرديون . ولكن اكثريه المخطوطات التي اختارها الفهرست غير معروفة حتى الان الا لدى خاتمة محدودة من المؤلفين ومن نتائج الزمن الذي مخطوطات هرة في القدم مكتوبة على الرق بالخط الكوفي . ويوجد بالذات من بينها كتاب طائفة الفلاسفة وهو مجلد يدعى المنع من الميم الكبير مكتوب بخط جيد وقد امر الشن على كل صفحة باطار من المخطوط المولدة . وهو من تأليف ابن خريشاه وكان له لقب لفسرة في الاسر وعاش مدة في بلاد فيبولك في سمرقند ... منها ايضا المخطوطة النادرة التي تحت بها خزنة لينينفرد وهي النام

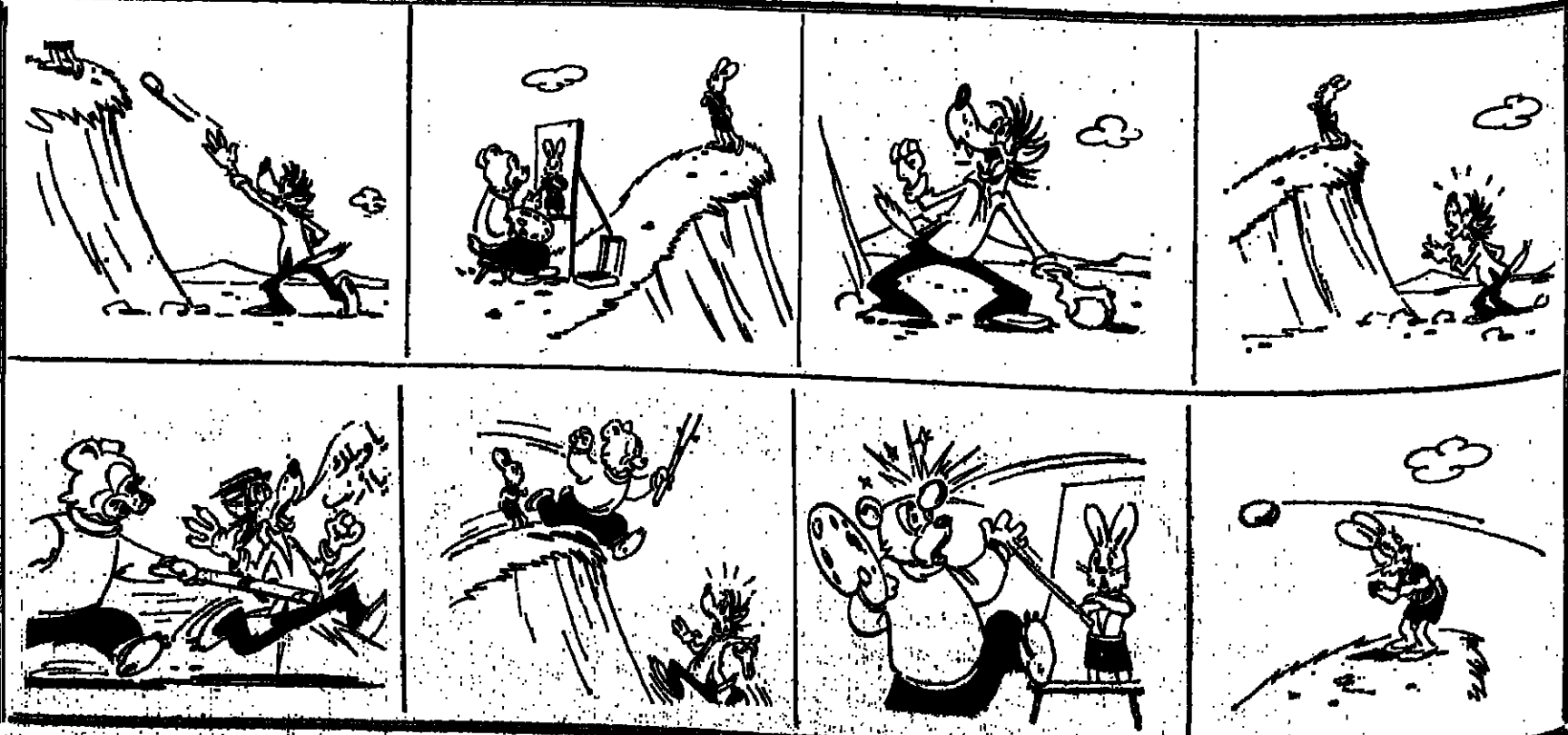
مخطوطة لديوان جبريل . وقد كتب على هامشها تاريخ ١٠٢٨ . ومن التواذر ايضا مجموعة شعرية مجهول صاحبها مصنوعة في بغداد سنة ١٢٦٨ ويرجع في قسم «الفلسفة» مؤلفات قرآنية هامة يعود ان تذكر بينها مخطوطة . «نهجيات للفلسفة» للامام الغزالي ويعود تاريخها الى القرن الثاني عشر .

ان أهمية هذا الفهرست العظيمة لايجاد لها اذ انه الى جانب الوصف العلمي لكل مخطوطة يختصص يقدم اهم المعلومات من المؤلف وصاحبه وخصائص النص ومعلومات بيبليوغرافية . كما زود الفهرست بأداة تساعد الباحثين على الاعتماد الى مايتشدون في هذه الكمية الضخمة من المخطوطات العربية .

وسمى واضع الفهرست الى اللغة المتنامية وواجههم عمل صعب جدا لاسيما وان كل مخطوطة اصل قائم بنفسه وللمعاهد ان لايتطابق حتى لسخنان من مؤلف واحد لكان لابد من التفتت من مطابقتها والتحقق عدة مرات والمطابقة بنشرات المكتبات السوفيتية او الاجنبية .

وهكذا لقدسوا من مواد كنز لينينفرد في متناول الباحثين بل وفي متناول كل من يهتم بشاكال تاريخ وثقافة شعوب الشرق العربي . ولا يقتصر ذلك على العلماء المستشرقين السوفيت بل يشمل المستشرقين من البلدان الاوروبية والدارسين من الاقطار العربية . فبوسع هؤلاء بعد الان الاستفادة من الفهرست للحصول على ابحاث من كل الاسئلة المتعلقة بمجموعة لينينفرد التي تنقسم طبعا يامعية كبيرة . ويصل الان في مكتبة المعهد الباحث السوروي وهي طغوس التي يستفيد من الفهرست لتأليف رسالة حول كتاب اسامسة بن مفلح وكتاب المنازل والديار ويلمح محاولة كبيرة لوجيب طغوس على هذا البحث المستعرب السوفيتي المعروف انس غاندوف صاحب مقدمة الفهرست ووليس فريق العلماء واخمينه .

ويجدر ان تذكر اسماء العلماء الاخرين الذين بذلوا جهدا كبيرا في وضع الفهرست وهم فيلاديفيتش ورئيس القسم العربي في معهد الاستشراق والماملون في المعهد بوفراييفوف وويكر ونيكولايف وبيوتروفسكي وديولكاروف .



مركز من الكتب